

2005 年 2 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
畸鈎蝦	<i>Autonoe angularis</i>					66					66
裸蕨蜚蟲	<i>Corophium volutator</i>					151	170				321
裸蕨蜚蟲	<i>Corophium sp.</i>					66					66
粗角鈎蝦-2	<i>Erichthonius rubricornis</i>				9						9
挖掘鈎蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>	57	19	38						85	198
粗角鈎蝦-1	<i>Ischyrocerus kroeyer</i>			28				19			47
凸頭鈎蝦	<i>Kamakh Derzhavin</i>					19		104			123
合眼鈎蝦科	<i>Oediceridae spl</i>									104	104
搖尾鈎蝦	<i>Urothoe sp.</i>	113	47	755			9	28	38		991
鏈蟲目	Cumacea										
鏈蟲	<i>Bodotriidae sp.</i>	9		28							38
劍水蚤目	Cyclopoida										
劍水蚤	<i>Cyclopidae sp.</i>			9							9
十足目	Decapoda										
琵琶蟹	<i>Polyonyx bella</i>									283	283
短尾類	Brachyura										
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>					47		19			66
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>		75	28			9	75		19	208
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>							9			9
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>				9			19			28
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>				38						38
等足目	Isopoda										
圓柱水虱	<i>Cirolana sp.</i>									9	9
腹足綱	Gastropoda										
粗紋玉黍螺	<i>Littorina scabra</i>					9	19				28
波紋玉黍螺	<i>Littoraria unaulate</i>				9						9
筆形麥螺	<i>Mitrella sp.</i>									19	19
小灰玉螺	<i>Natica lurida</i>				19						19
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>	9									9
粗肋織紋螺	<i>Nassarius nodifer</i>									9	9
彩虹昌螺	<i>Umbonium vestiarium</i>									19	19
塔螺	<i>Pyramidellidae</i>				19						19
齒輪螺	<i>Tornidae sp.</i>				19						19
雙殼綱	Bivalvia										
公代	<i>Laternula anatina</i>	19		19	113		198	792	85		1226
馬珂蛤	<i>Macra veneriformis</i>			85		9					94
似雲雀殼菜蛤	<i>Hormomya mutabilis</i>		38								38
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>	594	28	170	142		28	9			972
粉紅櫻花蛤	<i>Tellina rutila</i>					19					19
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>		585	38			38		9		670
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				28			47			75
麗文蛤	<i>Meretrix meretrix</i>			9			9				19
文蛤	<i>Meretrix lusoria</i>	38	19								57
日本鏡文蛤	<i>Posinia japonica</i>	9									9
大毛蛤	<i>Scapharca satowi</i>				9						9
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae sp.</i>	9	19	9	9						47
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>			28		19	142	160			349
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	57	28	113							198
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>					9	38	38			85
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>	9									9
角吻沙蠶	<i>Goniada emerita</i>						9				9
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				38	9					47
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>						9			9	19
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>		9							19	28
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									189	189
稚蟲屬 1	<i>Prionospio sp.</i>						9				9
磯蟲	<i>Eunicidae sp.</i>									9	9
貧毛類	Oligochaeta										
貧毛類	<i>Oligochaeta sp.</i>						9				9
星口動物	Sipuncula										
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus.</i>			9							9
紐型動物	Nemertinea										
紐型動物	<i>Nemertinea sp.</i>	9									9
腦紐蟲	<i>Cerebratulina sp.</i>	9									9
其他	<i>Other</i>										

	<i>species</i>	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
昆蟲	<i>insect larva</i>										
搖蚊幼蟲	Telmatogetoninae					19					19
	總計	943	868	1368	462	443	698	1321	132	774	7009
	物種數	13	10	15	13	12	14	12	3	12	55

2005 年 3 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
鈎蝦	<i>Ampithoe rubricate</i>					123	28				151
裸羸蜚蟲	<i>Corophium volutator</i>					113	75				189
裸羸蜚蟲	<i>Corophium sp.</i>				19	19					38
挖掘鈎蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>	38	28	28						57	151
粗角鈎蝦-1	<i>Ischyrocerus kroeyer</i>	9				19	9	47			85
凸頭鈎蝦	<i>Kamakh Derzhavin</i>						19				19
合眼鈎蝦科	<i>Oediceridae sp1</i>									19	19
搖尾鈎蝦	<i>Urothoe sp.</i>	142	47	425					9	47	670
絨蟲目	Cumacea										
絨蟲	<i>Bodotriidae sp.</i>			9							9
十足目	Decapoda										
瓷蟹	<i>Polyonyx bella</i>									226	226
短尾類	Brachyura										
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	9		9		47	28	94			189
紅點黎明蟹	<i>Matuta lunaris</i>										
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>		57	28			9	38	28	28	189
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	9							9	9	28
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>				9				9		19
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>				9		9				19
長臂蝦	<i>Palaeomon sp.</i>				9		0				9
腹足綱	Gastropoda										
珂岩螺	<i>Thais clavigera</i>				9						9
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>	9								19	28
顆粒織紋螺	<i>Nassarius festivus</i>					9					9
雙殼綱	Bivalvia										
公代	<i>Laternula anatina</i>	9		19	57		94	991	28		1198
馬珂蛤	<i>Mactra veneriformis</i>			28							28
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>	330	19	104	113		19	9			594
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>	38	302	38			28	9			415
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				19	9	9	38			75
麗文蛤	<i>Meretrix meretrix</i>	9					9				19
文蛤	<i>Meretrix lusoria</i>	19	9								28
大毛蛤	<i>Scapharca satowi</i>				9						9
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae sp.</i>	9	9	19	9		9				57
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>			19	9	377	283	236			925
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	94	57	142	9				85	151	538
雙齒圍沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>						9		9		19
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>					9	9	19	9		47
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>	9	9	9							28
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				104	19	9				132
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>		9							9	19
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>		9							9	19
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									113	113
齒吻沙蠶	<i>Nephtyidae grube</i>									19	19
擬突齒沙蠶	<i>Paraleonnates uscharovi</i>							19			19
紐型動物	Nemertinea										
紐型動物	<i>Nemertinea sp.</i>		9								9
其他	<i>Other</i>										0
彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>				9						9
總計		736	566	877	396	745	660	1500	189	708	6377
物種數		14	12	13	14	10	17	10	8	12	41

2005 年 4 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
鈎蝦	<i>Ampithoe rubricate</i>					85	66	9			160
裸蕨蜚蟲	<i>Corophium volutator</i>					151		9			160
裸蕨蜚蟲	<i>Corophium sp.</i>				9	38					47
挖掘鈎蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>	19	396						19	38	472
粗角鈎蝦-1	<i>Ischyrocerus kroeyer</i>	28				38					66
凸頭鈎蝦	<i>Kamakm Derzhavin</i>									38	38
合眼鈎蝦科	<i>Oediceridae sp1</i>	170	38	19					19	0	245
十足目	Decapoda								0	0	0
瓷蟹	<i>Polyonyx bella</i>								0	85	85
短尾類	Brachyura								0	0	0
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	19		19		47	57	236	0	0	377
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>		38	28				9	57	57	189
斯氏沙蟹	<i>Ocypode stimpsoni</i>				9						9
大眼幼蟹	<i>Megalopa Larva</i>	28	75	28					47	151	330
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>				19	9					28
長臂蝦	<i>Palaeomon sp.</i>					19					19
腹足綱	Gastropoda										
粗紋玉黍螺	<i>Littorina scabra</i>				9		19				28
波紋玉黍螺	<i>Littoraria unaulate</i>			9				9			19
織紋螺	<i>Nassarius sp.</i>				19						19
燒酒海卷	<i>Batillaria zonalis</i>			9							9
公代	<i>Laternula anatina</i>			19			38	1330			1387
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>		9	57	104		9	38			217
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>	75	19	28			19				142
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				9	9	19	28			66
麗文蛤	<i>Meretrix meretrix</i>	9									9
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae sp.</i>			9			9				19
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>				19	330	302	311			962
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	123	132	208	38	19			9	151	679
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>					19	28	9			57
海稚蟲 1	<i>Spionidae sp.</i>				9						9
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>			19							19
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>		19	19	142						179
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>						19				19
腺帶刺沙蠶	<i>Neanthes glandicincta</i>					9					9
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>			9						9	19
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									94	94
真裂蟲	<i>Eusyllis sp.</i>									9	9
磯蠶	<i>Eunicidae sp.</i>									9	9
棘皮動物	Echinodermata										
扁平蛛網海錢	<i>Archnoides placenta</i>		9								9
星口動物	Sipuncula										
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus.</i>			19							19
其他	<i>Other</i>										
搖蚊幼蟲	<i>Telmatogetoninae</i>					9					9
蝦虎	<i>Gobiidae sp.</i>	9							9		19
總計		481	736	500	387	783	585	1991	160	642	6264
物種數		9	9	15	11	13	11	10	6	10	40

2005 年 5 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
時鉤蝦	<i>Autonoe angularis</i>			9							9
裸腹蜚蟲	<i>Corophium</i> sp.				9						9
粗角鉤蝦-2	<i>Ericthonius rubricornis</i>			9			19				28
粗角鉤蝦-1	<i>Ischyrocerus kroeyer</i>					9					9
凸頭鉤蝦	<i>Kamakm Derzhavin</i>						19				19
搖尾鉤蝦	<i>Urothoe</i> sp.	28				47					75
十足目	Decapoda										
菟蟹	<i>Polyonyx bella</i>									38	38
短尾類	Brachyura										
短身大眼蟹	<i>Macrophthalmus abbreviatus</i>			9							9
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>				57	85	104				245
紅點黎明蟹	<i>Matuta lunaris</i>		9	9							19
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>		774	66				38	28		906
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	9	9								19
遠洋梭子蟹	<i>Portunus pelagicus</i>	9									9
北方呼喚昭潮蟹	<i>Uca borealis</i>				9		9				19
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>							9			9
大眼幼蟹	<i>Megalopa Larva</i>		19						9	9	38
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>						9				9
長臂蝦	<i>Palaeomon</i> sp.				9		9				19
腹足綱	Gastropoda										
粗紋玉黍螺	<i>Littorina scabra</i>			19							19
蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>				9						9
大玉螺	<i>Polinices didyma</i>				9						9
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>			9							9
燒酒海卷	<i>Batillaria zonalis</i>			9							9
雙殼綱	Bivalvia										
公代	<i>Laternula anatina</i>			19	302		57				387
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>			160	151	9	9				330
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>		94	123							217
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				28		9		19		57
文蛤	<i>Meretrix lusoria</i>			9							9
大毛蛤	<i>Scapharca satowi</i>					9					9
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae</i> sp.	9					9				19
小頭蟲	<i>Capitella</i> sp.			19							19
小頭蟲 a	<i>Heteromastus</i> sp.					160	170	302			632
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	28								66	94
雙齒圍沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>				9		19	9			38
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>		9								9
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>	28		19							47
角吻沙蠶	<i>Goniada emerita</i>								9		9
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				75		9	28			113
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>	19									19
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									19	19
鱗蟲 1	<i>Chaetopterus</i> sp.	9									9
真裂蟲	<i>Eusyllis</i> sp.	19									19
磯蠶	<i>Eunicidae</i> sp.									19	19
星口動物	Sipuncula										
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus</i> .			9							9
其他	<i>Other</i>										
大彈塗魚	<i>Boleophthalmus pectinirostri</i>				9						9
彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>						9				9
總計		160	915	500	679	321	462	387	57	170	3651
物種數		9	6	15	12	6	14	5	3	7	46

2005 年 6 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
十足目	Decapoda										
瓷蟹	<i>Polyonyx bella</i>									19	19
短尾類	Brachyura										
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	9		19		57	19	19			123
紅點黎明蟹	<i>Matuta lunaris</i>									9	9
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>		226	47			9				283
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	28	28				28	19			104
長指股窗蟹	<i>Scopimera longidactyla</i>							28			28
淡水泥蟹	<i>Ilyoplax tansuiensis</i>										9
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>				9			113			123
秀麗長方蟹	<i>Metaplex elegans</i>				9						9
絨毛近方蟹	<i>Hemigapsus penicillatus</i>	9									9
台灣厚蟹	<i>Helice formosensis</i>			9							9
大眼幼蟹	<i>Megalopa Larva</i>								9		9
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>				9	0	19				28
腹足綱	Gastropoda										
車輪螺	Architectonica trochlearis									9	9
波紋玉黍螺	<i>Littoraria unaulate</i>						9				9
蚵岩螺	<i>Thais clavigera</i>				9						9
小灰玉螺	<i>Natica lurida</i>				9						9
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>		9	19							28
顆粒織紋螺	<i>Nassarius festivus</i>		9								9
公代	<i>Laternula anatina</i>				104						104
雙線血蚶	<i>Sanguinolaria diphos</i>	9		19	9						38
白櫻蛤亞屬	<i>Subgenus macoma s.s</i>			19	0						19
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>			113	28						142
粉紅櫻花蛤	<i>Tellina rutila</i>				19			9			28
台灣歪簾蛤	<i>Anomalocardia producta</i>		19								19
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				9	9	9	9	9		47
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae sp.</i>	19	38	9							66
小頭蟲	<i>Capitella sp.</i>				9		9				19
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>						66	104			170
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>					9					9
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>									9	9
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>			19							19
角吻沙蠶	<i>Goniada emerita</i>				19						19
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				19	9	9	19	0	0	57
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>	19									19
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>			9							9
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									19	19
星口動物	Sipuncula										
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus.</i>			9							9
紐型動物	Nemertinea										
紐型動物	<i>Nemertinea sp.</i>				19						19
其他	<i>Other</i>										
彈塗魚	<i>Periophthalmus modestus</i>							9			9
蝦虎	<i>Gobiidae sp.</i>					9					9
海蓍	<i>Virgulidae sp.</i>	9									9
	總計	104	330	302	283	94	179	330	19	66	1708
	物種數	7	6	12	14	5	9	9	2	5	42

2005 年 7 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
鈎蝦	<i>Ampithoe rubricate</i>					19					19
裸羸蜚蟲	<i>Corophium volutator</i>					19					19
裸羸蜚蟲	<i>Corophium sp.</i>		9								9
挖掘鈎蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>		9							38	47
粗角鈎蝦-1	<i>Ischyrocerus kroeyer</i>									19	19
搖尾鈎蝦	<i>Urothoe sp.</i>									113	113
十足目	Decapoda										
活顎寄居蟹	<i>Diogenes spinifrons</i>	19									19
瓷蟹	<i>Polyonyx bella</i>									104	104
短尾類	Brachyura										
短身大眼蟹	<i>Macrophthalmus abbreviatus</i>			9							9
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>			19	9	38	9				75
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>	19	123	9				9			160
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	9							28		38
長指股窗蟹	<i>Scopimera longidactyla</i>								9		9
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>				9			142			151
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>				9		19				28
長臂蝦	<i>Palaeomon sp.</i>		9								9
腹足綱	Gastropoda										
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>			9							9
雙殼綱	Bivalvia										
馬珂蛤	<i>Macra veneriformis</i>			19	38						57
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>			75	132						208
粉紅櫻花蛤	<i>Tellina rutila</i>			19							19
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>	19	9								28
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>					28	9	28			66
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae sp.</i>	19	9								28
小頭蟲	<i>Capitella sp.</i>			19							19
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>				28	85	302	575			991
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	208	132	104	19					57	519
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>						9	236			245
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>						9	38			47
米列蟲	<i>Melinna sp.</i>										
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>	28	19					19			66
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				113	9	19				142
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>	9									9
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>		9								9
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>		0							38	38
磯蠶	<i>Eunicidae sp.</i>	9	9								19
星口動物	Sipuncula										0
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus.</i>			19							19
紐型動物	Nemertinea										
紐型動物	<i>Nemertinea sp.</i>				9						9
其他	<i>Other</i>										0
蝦虎	<i>Gobiidae sp.</i>					9					9
	總計	340	340	302	368	208	377	1047	38	368	3387
	物種數	9	10	10	9	7	7	7	2	6	37

2005 年 8 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
鈎蝦	<i>Ampithoe rubricate</i>					19	28				47
挖掘鈎蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>	19	19							9	47
搖尾鈎蝦	<i>Urothoe sp.</i>	19	9							19	47
十足目	Decapoda										0
長腕寄居蟹	<i>Pagurus geminus</i>										9
瓷蟹	<i>Polyonyx bella</i>									94	94
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>				9	19	151	9			189
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>	9	302					19	9		340
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	38	9					66	9		123
伍氏厚蟹	<i>Helice wuana</i>				19	9	9				38
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>							9			9
秀麗長方蟹	<i>Metaplex elegans</i>				19						19
豆形拳蟹	<i>Philyra pisum</i>			9	0						9
長尾類	Penaeidea										0
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>				9						9
伍氏螯姑蝦	<i>Upogebia wuhsienweni</i>				9						9
腹足綱	Gastropoda										
珊瑚蟹守螺	<i>Clypeomorus coralium</i>			9							9
粗紋玉黍螺	<i>Littorina scabra</i>						19				19
波紋玉黍螺	<i>Littoraria unaulate</i>						9				9
小灰玉螺	<i>Natica lurida</i>				9						9
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>	19		9							28
雙殼綱	Bivalvia										
公代	<i>Laternula anatina</i>				38						38
牡蠣	<i>Crassostrea gigas</i>		38		19						57
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>			66	57						132
粉紅櫻花蛤	<i>Tellina rutila</i>			38	47						85
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				19						19
花蛤	<i>Gomphina aequilatera</i>	9									9
文蛤	<i>Meretrix lusoria</i>		19								19
日本鏡文蛤	<i>Posinia japonica</i>	9									9
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	<i>Orbiniinae sp.</i>	9				9		19			38
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>				57	358	821	736	28		2000
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	132	38	28					19	113	330
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>					19	38	57	9		123
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>						19	28			47
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>						9				9
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				47	9	38				94
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>									9	9
白線纓鰓蟲	<i>Laonome albicingillum</i>							19			19
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									38	38
貧毛類	Oligochaeta										
貧毛類	<i>Oligochaeta sp.</i>						104				104
星口動物	Sipuncula										
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus.</i>			9							9
紐型動物	Nemertinea										
紐型動物	<i>Nemertinea sp.</i>				9						9
	總計	264	434	189	368	443	1245	962	75	292	4274
	物種數	9	7	9	14	7	11	9	5	7	41

2005 年 9 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
裸蠃蜚蟲	Corophium sp.						19				19
挖掘鉤蝦	Eohaustorius subulicola	28	9						9	113	160
搖尾鉤蝦	Urothoe sp.	0	19							57	75
十足目	Decapoda										
活顎寄居蟹	Diogenes spinifrons									9	9
瓷蟹	Polyonyx bella									75	75
短尾類	Brachyura										
萬歲大眼蟹	Macrophthalmus banzai				9	38	85				132
紅點黎明蟹	Matuta lunaris										
短指和尚蟹	Mictyris brevidactylus	9	85	28				19	19		160
雙扇股窗蟹	Scopimera bitympana	28	9								38
長指股窗蟹	Scopimera longidactyla								9		9
清白招潮蟹	Uca lactealactea				47			57			104
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	Alpheus rapacida				19	9		9			38
長臂蝦	Palaeomon sp.			9	9					9	28
腹足綱	Gastropoda										
粗紋玉黍螺	Littorina scabra					9					9
小灰玉螺	Natica lurida				9						9
織紋螺	Nassarius bellula	9		19							28
織紋螺	Nassarius sp.				9						9
雙殼綱	Bivalvia										
公代	Laternula anatina							9			9
櫻蛤	Tellina jedonensis			66	85						151
粉紅櫻花蛤	Tellina rutila			19							19
蹄蛤	Felaniella sowerbyi						9				9
環文蛤	Cyclina sinensis				28	28	9	28			94
中華曇蛤	Glaucomya chinensis				19		9				28
多毛綱	Polychaeta										
錐頭蟲	Orbiniinae sp.			9							9
小頭蟲 a	Heteromastus sp.	9				57	104	642	28		840
中阿曼脊蟲	Armandia intermedia	113	38							57	208
雙齒圓沙蠶	Perinereis aibuhitensis						9	19	9		38
日本沙蠶	Nereis japonica							9			9
淺古銅吻沙蠶	Glycera subaenea	9	9							9	28
日本角吻沙蠶	Goniada japonica		9		132	9	28			19	198
翼足索沙蠶	Lumbrineris heteropoda									9	9
鱗蟲	Chaetopterus variopedatus									38	38
其他	Other										
大彈塗魚	Boleophthalmus pectinirostri				19		9				28
蝦虎	Gobiidae sp.						9				9
	總計	208	179	151	387	151	292	792	75	396	2632
	物種數	7	7	6	11	6	10	8	5	10	33

2005 年 10 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
裸蠃蜚蟲	<i>Corophium</i> sp.					9	9				19
挖掘鉤蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>	9	9						9	38	66
搖尾鉤蝦	<i>Urothoe</i> sp.									66	66
十足目	Decapoda										
活顎寄居蟹	<i>Diogenes spinifrons</i>									19	19
長腕寄居蟹	<i>Pagurus geminus</i>			9							9
短尾類	Brachyura										
短身大眼蟹	<i>Macrophthalmus abbreviatus</i>			19							19
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>	9			19	28	47				104
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>	0	198	9				28	9		245
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	38	19					38	38	9	142
淡水泥蟹	<i>Ilyoplax tansuiensis</i>				47						47
豆蟹科	<i>Pinnotheridae</i> sp.				9						9
北方呼喚昭潮蟹	<i>Uca borealis</i>							28			28
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>		9					9			19
秀麗長方蟹	<i>Metaplex elegans</i>				9						9
長尾類	Penaeidea										
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>					9	19				28
腹足綱	Gastropoda										
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>			9							9
顆粒織紋螺	<i>Nassarius festivus</i>				9						9
織紋螺	<i>Nassarius</i> sp.				9						9
雙殼綱	Bivalvia										
公代	<i>Laternula anatina</i>						9				9
雙線血蚶	<i>Sanguinolaria diphos</i>	9									9
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>			28							28
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>	94					19				113
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>						9				9
花蛤	<i>Gomphina aequilatera</i>		9								9
中華墨蛤	<i>Glaucomomya chinensis</i>				9			9			19
多毛綱	Polychaeta										
小頭蟲 a	<i>Heteromastus</i> sp.					38	66	896			1000
中阿曼脊蟲	<i>Armandia intermedia</i>	132	38						38	28	236
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>						9	9	9		28
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>								9		9
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>	9		28	19					9	66
角吻沙蠶	<i>Goniada emerita</i>			9							9
日本角吻沙蠶	<i>Goniada japonica</i>				208	9		9			226
翼足索沙蠶	<i>Lumbrineris heteropoda</i>		9							9	19
巢沙蠶	<i>Diopatra</i> sp.				9						9
鱗蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									9	9
星口動物	Sipuncula										
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus</i> .	9									9
紐型動物	Nemertinea										
腦紐蟲	<i>Cerebratulina</i> sp.									9	9
其他	Other										
蝦虎	Gobiidae sp.					9					9
	總計	311	292	113	349	104	189	1028	113	198	2698
	物種數	8	7	7	10	6	8	8	6	9	38

2005 年 11 月份香山溼地各測站底棲無脊椎動物之密度分佈(ind/m²)。

	species	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E	TOTAL
端腳目	Amphipoda										
鈎蝦	<i>Ampithoe rubricate</i>				9						9
畸鈎蝦	<i>Autonoe angularis</i>						19				19
裸蕨蜚蟲	<i>Corophium volutator</i>					19	28				47
裸蕨蜚蟲	<i>Corophium sp.</i>			19		28	9	19	19		94
粗角鈎蝦-2	<i>Erichthonius rubricornis</i>							19			19
挖掘鈎蝦	<i>Eohaustorius subulicola</i>	236	28						9	19	292
搖尾鈎蝦	<i>Urothoe sp.</i>	38							19	9	66
十足目	Decapoda										
瓷蟹	<i>Polyonyx bella</i>									38	38
短尾類	Brachyura										
萬歲大眼蟹	<i>Macrophthalmus banzai</i>		9	9	19	19	75				132
短指和尚蟹	<i>Mictyris brevidactylus</i>	9	151	66				47	19		292
雙扇股窗蟹	<i>Scopimera bitympana</i>	9						38	19		66
淡水泥蟹	<i>Ilyoplax tansuiensis</i>				47						47
北方呼喚昭潮蟹	<i>Uca borealis</i>		9								9
清白招潮蟹	<i>Uca lactealactea</i>		19					28			47
秀麗長方蟹	<i>Metaplax elegans</i>				19						19
長尾類	Penaeidea										0
貪食鼓蝦	<i>Alpheus rapacida</i>					9	28				38
長臂蝦	<i>Palaeomon sp.</i>				19						19
腹足綱	Gastropoda										
大玉螺	<i>Polinices didyma</i>			9							9
織紋螺	<i>Nassarius bellula</i>	9			9						19
齒輪螺	<i>Tornidae sp.</i>						9				9
雙殼綱	Bivalvia										
櫻蛤	<i>Tellina jedonensis</i>			19							19
蹄蛤	<i>Felaniella sowerbyi</i>	28									28
環文蛤	<i>Cyclina sinensis</i>				19		9				28
花蛤	<i>Gomphina aequilatera</i>	9									9
多毛綱	Polychaeta										
小頭蟲 a	<i>Heteromastus sp.</i>				132	142	236	1462			1972
中阿曼背蟲	<i>Armandia intermedia</i>	123	19	85	28	9			28	38	330
雙齒圓沙蠶	<i>Perinereis aibuhitensis</i>					9	9				19
日本沙蠶	<i>Nereis japonica</i>				9		9				19
淺古銅吻沙蠶	<i>Glycera subaenea</i>	19	9	38			9				75
角吻沙蠶	<i>Goniada emerita</i>	38			198	9	9				255
巢沙蠶	<i>Diopatra sp.</i>		9	9	9						28
白線纓鰓蟲	<i>Laonome albicingillum</i>				28						28
蠕蟲	<i>Chaetopterus variopedatus</i>									19	19
齒吻沙蠶	<i>Nephtyidae grube</i>									9	9
翼毛蟲	<i>Paraonidae cerruti</i>						9				9
海稚蟲科 1	<i>Spionidae sp.1</i>									9	9
貧毛類	Oligochaeta							142			142
星口動物	Sipuncula										0
方格星蟲	<i>Sipunculus nudus.</i>			9							9
總計		519	255	264	547	245	462	1755	113	142	4302
物種數		10	8	9	13	8	13	7	6	7	38